PROGRAMA PEDAGÓGICO

INSTITUIÇÃO DE ENSINO	
RAZÃO SOCIAL:	CURSOS VIRTUAIS LTDA
NOME FANTASIA:	CURSOSVIRTUAIS.NET
CNPJ:	08.179.401/0001-62
REGISTRO ABED:	7734 - CATEGORIA INSTITUCIONAL

CURSO	
NOME:	PEDREIRO
MODALIDADE:	CAPACITAÇÃO LIVRE OFERTA - EAD

Metodologia: O conteúdo do curso é disponibilizado ao aluno para estudo online em uma interface diagramada de fácil navegação AVA (Ambiente Virtual de Estudos). O acesso ao material é bastante intuitivo e proporciona uma experiência de interatividade no processo de aprendizagem a distância. O curso conta com a realização de atividade avaliativa ao término de cada aula/módulo e também realização da prova final.

Formato: O curso é ofertado de forma assíncrona e conta com atividades complementares síncronas, permitindo que o aluno organize seus estudos conforme sua disponibilidade. Os módulos de aprendizado são liberados de maneira assíncrona e progressiva, sendo necessário concluir cada etapa para avançar à seguinte. Complementarmente, o curso conta com atividade síncrona por meio do suporte em tempo real com o professor, disponível às terças e quintas-feiras, das 15h às 16h, na ferramenta de tira-dúvidas.

Tutoria e formas de interação: Os alunos recebem suporte de uma tutoria especificamente designada. A interação é realizada por meio do da Área do Aluno, no Ambiente Virtual de Estudos (AVA). A tutoria consiste na assistência didática, compartilhamento de informações, troca de experiências visando o melhor aproveitamento dos conteúdos estudados.

Prova final/Certificação: A prova final é quantitativa. A geração do certificado é condicionada à verificação de aproveitamento mínimo de 70% (setenta por cento) na prova final. O curso conta com ferramenta de avaliação de conteúdo (aprendizagem) correspondente à carga horária certificada.

Organização curricular: O curso apresenta organização curricular elaborada a partir de projetos pedagógicos específicos por uma equipe pedagógica multidisciplinar, que acompanha toda a concepção dos conteúdos.

Tecnologia de EAD/e-learning: Após a elaboração dos conteúdos é realizada a migração para o ambiente de estudos na área do aluno, que é um AVA otimizado para nossa plataforma de ensino.

Materiais didáticos: O conteúdo programático é desenvolvido com base em apostilas e outros materiais didáticos atualizados. Além do material de estudo, o aluno conta com diferentes ferramentas de aprendizagem, como grupo de estudos com tutor/professor, tira-dúvidas por inteligência artificial, atividades avaliativas ao longo das aulas e prova final para avaliação do aprendizado.

Interação e suporte administrativo: O curso conta – além do suporte de tutoria - com uma infraestrutura de apoio que prevê a interação entre alunos e professores/tutores; e alunos e equipe de apoio administrativo. Essa interação é garantida por meios eletrônicos e/ou por meio telefônico, conforme o caso. O Ambiente Virtual de Estudos (AVA) utilizado pela CURSOS VIRTUAIS LTDA é uma

plataforma proprietária, desenvolvida e atualizada permanentemente.

Sobre a instituição de ensino: A CURSOS VIRTUAIS LTDA é uma escola de educação à distância. Iniciamos nossas atividades em 2006 e contamos com mais de 500 mil alunos matriculados em diversos cursos. Além disso, somos associados da ABED - Associação Brasileira de Educação a Distância. Legalmente constituída inscrita no CNPJ 08.179.401/0001-62, atua com a idoneidade e credibilidade auxiliando diversos órgãos públicos e empresas privadas, além de milhares de profissionais, servidores públicos, estudantes e professores de todo o país.

ESTRUTURA DO CURSO - COMPONENTES CURRICULARES

NOME DA CAPACITAÇÃO: Pedreiro

BASE LEGAL: CF/88, arts. 206, II, e 209; na LDB 9.394/96, arts. 39, § 2º, I, e 40; e no Decreto 5.154/2004, art. 3, em consonância com a Resolução CNE/CP 1/2021 (MEC), arts. 14 e 37, quanto à formação e aperfeiçoamento profissional.

OBJETIVO DE APRENDIZAGEM: Ao concluir o curso de Pedreiro, o aluno deverá ser capaz de compreender os fundamentos da construção civil, reconhecer ferramentas e acessórios e aplicar princípios de prumo, nível, alinhamento, esquadro e planicidade. Também deverá desenvolver conhecimentos sobre locação de obras, tipos de fundações, produção e dosagem de argamassas e concretos, execução de alvenaria de vedação, instalação de contramarcos e esquadrias, revestimentos argamassados e contrapiso. Deverá ainda identificar etapas e detalhes construtivos, interpretar referências básicas de obra e adotar boas práticas no canteiro, incluindo o uso correto de EPIs e medidas de prevenção de acidentes.

ATIVIDADES/AULAS:
1) História da Profissão
2) O Perfil Profissional
3) Noções Gerais
4) Ferramentas e Acessórios
5) Argamassas e Concretos
6) Fundamentos Básicos da Construção
7) Locação das Obras
8) Fundações
9) Alvenaria de Vedação
10) Contramarcos e Esquadrias
11) Revestimentos
12) Contrapiso
13) Normas e Procedimentos de Segurança do Trabalho

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DETALHADO:
História da Profissão
Perfil Profissional
Competências Profissionais
Ferramentas e Acessórios
Metro Articulado
Trena
Escantilhão
Esquadros
Prumo de Face

Prumo de Centro
Nível de Bolha
Mangueira de Nível
Enxada
Pá
Argamasseira
Balde Plástico
Colher de Pedreiro
Linha de Pedreiro
Martelo de Corte
Régua de Alumínio
Desempenadeiras
Brocha
Peneira
Talhadeira e Ponteiro
Lápis Estaca
Giz de Linha
Palanque
Argamassas e Concretos
Produção
Composição
Dosagem
Mistura
Argamassa
Concreto
Fundamentos Técnicos da Construção
Prumo
Alinhamento
Nível
Esquadro
Dimensão
Planicidade
Textura
Locação de Obras
Gabarito de Locação
Referência de Nível e Eixos
Demarcações da Escavação para Alicerces
Fundações
Sondagem
Tipos de Fundações
Alvenaria de Vedação
Juntas
Amarrações
Vergas e Contravergas
Aperto Ou Acunhamento
Assentamento de Tijolos
Contramarcos e Esquadrias
Contramarcos de Alumínio
Esquadrias Madeira
Esquadrias de Aço
Revestimentos Argamassados

Padrões de Revestimentos Argamassados
Funções do Revestimento de Argamassa
Propriedades do Revestimento de Argamassa
Projeto dos Revestimentos de Argamassa
Preparação do Substrato Ou Base de Aplicação
Chapisco
Taliscamento
Mestras
Aplicação da Argamassa (Chapamento)
Sarrafeamento
Desempeno
Feltragem
Espessuras Recomendadas
Detalhes Construtivos
Execução de Revestimento em Teto
Normas Gerais para Execução de Revestimentos Argamassados
Contrapiso
Funções do Contrapiso
Características Adequadas
Procedimentos para a Execução do Contrapiso

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE

CURSOS VIRTUAIS LTDA - CNPJ 08.179.401/0001-62
Assinatura eletrônica qualificada com certificado digital ICP-Brasil

Código: **54**

